1/4

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月09日 (09.07.2003) 水曜日 15時53分52秒

143086-015

| 交理官庁記入欄 国際出願者号 | | | |
|--|---------------|-----------------------------------|---|
| PCT | 0 | 受理官庁記入欄 | |
| 1.7、7.03 (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (で付配された) (での付票協力条約に基づく国 | 0-1 | 国際出願番号 | |
| 1.7、7.03 (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (受付印) (で付配された) (での付票協力条約に基づく国 | 0-2 | 国際山麓口 | PCT |
| で | V 2 | 国际山旗日 | |
| で4 | | | [11,7,03] |
| 株式-PCT/RO/101 | 0-3 | (受付印) | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |
| C-4-1 | | | 文 族中人 |
| 0-4-1 | | | |
| 0-4-1 | 0-4 | 1th the port (po (10) | |
| # 日本国際書は 右記によって作成された。 | V 1 | (棟式-PUI/RU/101 この特許協力条約に其づく国 | |
| 本記によって作成された。 | | 際出願願書は、 | |
| Comparison of the part Comparison of the | 0-4-1 | 右記によって作成された。 | PCT-EASY Version 2 92 |
| #立て | | | (updated 01.04.2003) |
| 協力水約に従って処理されることを請求する。 | 0-5 | 申立て | |
| 協力水約に従って処理されることを請求する。 | | 出願人は、この国際出願が特許 | |
| 日本国特許庁 (RO/JP) 日本国特許庁 (RO/JP) 日本国特許庁 (RO/JP) 日本国特許庁 (RO/JP) 日本国人文は代理人の書類記号 | | 協力条約に従って処理されるこ | • |
| 理官庁 | 0-6 | とを請求する。 | |
| 1 | | 理官庁 | 日本国特許庁(RO/JP) |
| 発明の名称 | 0-7 | 出願人又は代理人の書類記号 | 143086-015 |
| 田殿人 日殿人 日殿人 日殿人 日殿人 日殿人 日殿人 日藤山 日藤 | | 発明の名称 | |
| II-2 | II | 出願人 | こい・・・フィルジニエケーア工队表直 |
| Hamilton Hamilto | II-1 | この欄に記載した者は | 出願人である (applicant only) |
| States except US) B 和工業株式会社 HOWA MACHINERY, LTD. 452-8601 日本国 愛知県 西春日井郡 新川町大字須ヶ口 1 9 0 0番地 1 1900-1, 0aza-Sukaguchi, Shinkawa-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi 452-8601 Japan 日本国 JP 日本国 JP 日本国 JP III-1 | I I-2 | 右の指定国についての出願人で | 米国を除くすべての指定国 (all designated |
| Sem | | ある。 | States except IIS) |
| Name | II-4ja | 名称 | 豊和工業株式会社 |
| III-5en | II-4en | Name | |
| III-5en Address: 一要知県西春日井郡 新川町大字須ヶ口1900番地1 1900-1, 0aza-Sukaguchi, Shinkawa-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi 452-8601 Japan 日本国 JP 日 | II-5ja | あて名: | |
| Mil-5en Address: 新川町大字須ヶ口1900番地1 1900-1、0aza-Sukaguchi、Shinkawa-cho、Nishi-Kasugai-gun、Aichi 452-8601 Japan 日本国 JP | | | 愛知県 西春日井郡 |
| III-ben Address: 1900-1, Oaza-Sukaguchi, Shinkawa-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi 452-8601 Japan 日本国 JP 日本国 | | | 新川町大字須ケロ1900番地1 |
| III-6 国籍 (国名) | II-5en | Address: | |
| III-6 国籍 (国名) | | | Nishi-Kasugai-gun, Aichi 452-8601 |
| III-7 住所 (国名) 日本国 JP | TT 6 | | Japan |
| III-1 その他の出願人又は発明者 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) デ沢 一明 SERIZAWA, Kazuaki 491-0927 日本国 愛知県 一宮市 大和町戸塚字毛受田27-47 戸塚マンションB 506 Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 日本国 JP | | | |
| III-1-1 この欄に記載した者は 出願人及び発明者である (applicant and inventor) 米国のみ (US only) デ沢 一明 SERIZAWA, Kazuaki 491-0927 日本国 愛知県 一宮市 大和町戸塚字毛受田27-47 戸塚マンションB 506, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 日本国 JP | | | 日本国 JP |
| III-1-2 右の指定国についての出願人で表現者である(applicant and inventor) | | | |
| III-1-2 右の指定国についての出願人である。 III-1-4 | 111-1-1 | この欄に記載した者は | 出願人及び発明者である (applicant and |
| III-1-4 本 大名 (姓名) | III-1-2 | + 0 # C = 1 | inventor) |
| III-1-4 氏名(姓名) 芹沢 一明 SERIZAWA, Kazuaki 3 | 111-1-6 | 右の指定国についての出願人で ある | 米国のみ (US only) |
| III-1-4e n n n n n n n n n n n n n n n n n n n | III-1-4j | 氏名(姓名) | ** 一明 |
| あて名: BLAT ZAWA, RAZUAKT 491-0927 日本国 愛知県 一宮市 大和町戸塚字毛受田27-47 戸塚マンションB 5 0 6 B506, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 日本国 JP | a III-1-4e | | |
| ## 1-0927 日本国 愛知県 一宮市 大和町戸塚字毛受田27-47 戸塚マンションB 5 0 6 ## 506, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 日本国 JP | n | | |
| 大和町戸塚字毛受田27-47 戸塚マンションB 506 B506, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 日本国 JP | a | め (名・ | |
| Address: Address: B506, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 国籍(国名) 日本国 JP | | | 変知県 一宮市 |
| B506, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 国籍(国名) B506, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 日本国 JP | | | 大和町尸塚子も受田27-47 戸塚マンションB |
| Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 国籍(国名) D500, Tozuka Mansion, 27-47, Aza-Menjoda, Tozuka, Yamato-cho, Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan | III-1-5e | Address | |
| Ichinomiya-shi, Aichi 491-0927 Japan 国籍(国名) 日本国 JP | n | Addiess. | BOUD, TOZUKA Mansion, 2/-47, Aza-Menjoda, |
| Japan III-1-6 国籍(国名) 日本国 JP | | | TOZUKA, TAMATO-CNO, |
| 国籍 (国名) | | | Tommya-sni, Aloni 491-0927 |
| | III-1-6 | | |
| | | | |
| | | 上// (四/7/ | ロ 4 円 リソ |

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月09日 (09.07.2003) 水曜日 15時53分52秒

| IV-1 | 代理人又は共通の代表者、通 | |
|----------|------------------------|---|
| | 知のあて名 | |
| | 下記の者は国際機関において右 | 代理人 (agent) |
| | 記りことく田願人のために行動 | TOPEX (agoint) |
| IV-1-1ja | する。 | |
| | 氏名(姓名) | 吉武 賢次 |
| IV-1-2ja | Name (LAST, First) | YOSHITAKE, Kenji |
| 1, 1 2,0 | あて名: | 100-0005 日本国 |
| | | 東京都千代田区 |
| | | 丸の内三丁目2番3号 富士ビル323号 |
| | | 菌エビル323号 協和特許法律事務所 |
| IV-1-2en | Address: | |
| | ndar coo | Kyowa Patent & Law Office, Room 323, Fuji Bldg., |
| | | 2-3, Marunouchi 3-chome, . |
| | | Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005 |
| | | Japan |
| IV-1-3 | 電話番号 | 03-3211-2321 |
| IV-1-4 | ファクシミリ番号 | 03-3211-1710 |
| IV-1-5 | 電子メール | mailbox@kyowapatent.co.jp |
| IV-2 | その他の代理人 | 筆頭代理人と同じあて名を有する代理人 |
| | | (additional agent(s) with same address as |
| TW 0 11 | | Tirst named agent) |
| | 氏名 | 永井 浩之; 鈴木 清弘 |
| IV-2-1en | Name (s) | NAGAI, Hiroshi: SUZUKI, Kiyohiro |
| V V-1 | 国の指定 | |
| A-T | 広域特許 (他の種類の保護又は取扱いを | AP: GH GM KE LS MW MZ SD SL SZ TZ UG ZM ZW |
| | 求める場合には括弧内に記載す | 及びハラレプロトコルと特許協力条約の締約国であ |
| | る。) | る他の国 |
| | 1 | EA: AM AZ BY KG KZ MD RU TJ TM |
| | | 及びユーラシア特許条約と特許協力条約の締約国で ある他の国 |
| | | EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB |
| | | GR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR |
| | | 及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国で |
| | | める他の国 |
| | | OA: BF BJ CF CG CI CM GA GN GQ GW ML MR NE SN |
| | | ID IG |
| | | 及びアフリカ知的所有権機構と特許協力条約の締約 |
| V-2 | 国内特許 | 国である他の国 |
| | (他の種類の保護又は取扱いを | AE AG AL AM AT AU AZ BA BB BG BR BY BZ CA CH&LI CN CO CR CU CZ DF DK DM DZ EC FF ES EL |
| | 求める場合には括弧内に記載す | CD CD CE CU CU UD UD UD DE DIT DE DE LO EL ES T |
| | る。) | KT LO LK LD LO LT LU |
| | | MZ NI NO NZ OM PG PH PL PT RO RU SC SD SE SG |
| | - | SK SL SY TJ TM TN TR TT TZ UA UG US UZ VC VN |
| | | VII 7A 7M 7M |
| | L | TO ZA ZIII ZW |

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年07月09日 (09.07.2003) 水曜日 15時53分52秒

| 指定の確認の宣言 | | |
|---------------------------------------|--|--|
| 出願人は、上記の指定に加えて | | |
| 、規則4.9(b)の規定に基づき、 | | |
| 特許協力条約のもとで認められ | | |
| | | |
| たたし、V=O懶に示した国の指 定を除く 出願人は これらの | | |
| 追加される指定が確認を条件と | | |
| していること、並びに優先日か | · | |
| ら15月が経過する前にその確認 | · | |
| かなされない指定は、この期間の終過時に 出願人によって取 | | |
| り下げられたものとみなされる | ' . | |
| ことを宣言する。 | | · |
| <u> </u> | なし (NONE) | |
| 先の国内出願に基づく優先権 | | |
| | 2002年07日16日 (16 07 / | • |
| | | 2002) |
| | | |
| | 니쑤면 UT | |
| | VI_1 | |
| 番号のものについては、出願書 | V | |
| 類の認証謄本を作成し国際事務 | | |
| 何へ达付することを、受理官庁 | | |
| 特定された国際調査機関(ISA | 日本国特許庁(ISA/IP) | |
|) | | |
| | | |
| | | |
| 際出願日における出願人の資格 | _ | |
| に関する甲立て 生の出版の優生 性は、主張主に | | |
| 元の山嶼の俊先権を王張する国 際出願日における出願人の答ね | - | |
| 1に関する申立て | | |
| 発明者である旨の申立て(米国 | _ | |
| | | |
| 个利になりない開示又は新規性 喪失の例外に関する申立て | - | |
| 照合欄 | 用紙の枚数 | 添付された電子データ |
| 願書(申立てを含む) | 4 | - |
| 明細書 | 15 | 1 |
| 請求の範囲 | 3 | _ |
| 要約 | 1 | EZABSTOO. TXT |
| 図面 | 9 | - |
| 合計 | 32 | |
| | 添付 | 添付された電子データ |
| | ✓ | - |
| 個別の委任状の原本 | ✓ | _ |
| PCT-EASYディスク | _ | フレキシフ・ルテ・ィスク |
| その他 | 納付する手数料に相当す | - |
| | る特許印紙を添付した書面 | |
| | 161 | 1 |
| 要約書とともに提示する図の番号 | 3 | <u> </u> |
| | 、特名た定追しらがのりこ指 大きらう指したいで定たに、にみれく 関語を国と指し、認にに、にみれく 関語を加て15な経でによなる優 本のの国に人が並る定願ののりこ指 大きらう指したがかですか。 原子で定た、記にに、にみれく 関語のし除さい月さ過げをの国 日番 権のの認送しさ でまたも証付でれたすかのりこ指 大きらう指したがかですか。 原子で定たに、にみれく のうて成をい査 でまたも記げて自るがはし、る機 でまたも記げて自るがはし、る機 でまるで国な例 中ら人でに申めとら外でするで国な例 中のうて成をい査 でまるで国なの間は、たすかのののののではし、る機 でまるでは、ことを優そこよなるの。 のうて成をい査 ではし、るでは立るすなに でまるでは、ことを優をである。 では立るするに でまたも証付でれた。 のうて成をい査 では立るするに でまたも証がでは、ことでである。 のうて成をい査 では立るするに では立るするに でまたい。 では立るで国なの間では、 では立るで国なの間では、 では立るで国なの間では、 では立るで国なの間では、 では立るでは、 でまるで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 では立るで、 でするでするで、 | 、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約回のも注定を図められるにでし、V-64欄に示した国の指定を除くる指定が確認を条件としている2.2002年の7月16日(16.07.1515月)では、このの追加される1指頭(人によって)のでは、出頭では、出頭では、出頭では、出頭では、出頭では、出頭では、出頭では、出頭 |

4/4

特許協力条約に基づく国際出願願書

143086-015

| | 原本(出廢用)- 印刷日 | 時 2003年07月09日 (09.07.2003) 水曜日 15時53分52秒 | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|
| X-1 | 提出者の記名押印 | | | | | |
| X-1-1 | 氏名(姓名) | | | | | |
| X-2 | 提出者の記名押印 | | | | | |
| X-2-1 | 氏名(姓名) | 永井 浩之 | | | | |
| X-3 | 提出者の記名押印 | | | | | |
| X-3-1 | 氏名(姓名) | 鈴木 清弘 | | | | |
| | 受理官庁記入欄 | | | | | |
| 10-1 | 国際出願として提出された書類の実際の受理の日 | | | | | |
| 10-2 | 図面: | | | | | |
| 10-2-1 | 受理された | | | | | |
| 10-2-2 | 不足図面がある | | | | | |
| 10-3 | 国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日) | | | | | |
| 10-4 | 特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理 の日 | | | | | |
| 10-5 | 出願人により特定された国際 調査機関 | ISA/JP | | | | |
| 10-6 | 調査手数料未払いにつき、国 際調査機関に調査用写しを送 付していない | | | | | |
| 国際事務局記入欄 | | | | | | |
| 11-1 | 記録原本の受理の日 | | | | | |